## **Descrizione del Prodotto**

Il PNOZ ms2p TTL (codice articolo 773816) è un modulo di espansione per il sistema di sicurezza configurabile PNOZmulti Classic. Questo modulo consente il monitoraggio sicuro del movimento di due assi, utilizzando due encoder incrementali con ingresso differenziale Sin/Cos e interfaccia TTL (RS422). È dotato di un connettore femmina RJ45 a 8 pin per la connessione degli encoder e supporta fino a quattro interruttori di prossimità di tipo PNP.

## **Specifiche Tecniche**

- Numero di ingressi per encoder incrementali: 2
- Tipo di ingresso: Differenziale, Sin/Cos, TTL (RS422)
- Connettore per encoder: RJ45 femmina, 8 pin
- Interruttori di prossimità supportati: 4, tipo PNP
- Temperatura ambiente operativa: 0 60 °C
- Dimensioni (L x A x P): 45,0 mm x 94,0 mm x 121,0 mm
- Peso netto: 220 g
- Peso lordo: 290 g
- Approvazioni: CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, BG, KOSHA, CCC

## Accessori Opzionali

- PNOZ msi b1 Box 15p (codice 773880): Scatola adattatrice per modulo di monitoraggio della velocità, con 3 connettori D-Sub a 15 pin, 2 prese e 1 connettore, montabile su guida DIN.
- PNOZ msi6p Adapter Elau 9/9 2,5m (codice 773860): Cavo adattatore per monitoraggio della velocità, con connettore RJ45 e connettore encoder a 9 pin, lunghezza 2,5 m, per ELAU.
- PNOZ msi b1 Box 9p (codice 773882): Scatola adattatrice per modulo di monitoraggio della velocità, con 3 connettori D-Sub a 9 pin, 2 prese e 1 connettore, montabile su guida DIN.
- PNOZ msi b0 cable 15/RJ45 (codice 773881): Cavo con connettore D-Sub a 15 pin per scatola adattatrice PNOZ msi b1 (773880), lunghezza 0,3 m.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Pilz o di contattare un rappresentante autorizzato.